

**ST 4-HESI (6,3X32)**

Order No.: 3036385

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3036385>

Fuse terminal block for assembly on NS 35, for 6 x 32 cartridge fuse inserts

**Commercial data**

EAN	4017918914004
Pack	50 pcs.
Customs tariff	85369010
Weight/Piece	0.026626 KG
Catalog page information	Page 113 (CL-2009)

**Product notes**WEEE/RoHS-compliant since:  
01/01/2003

<http://www.download.phoenixcontact.com>  
Please note that the data given here has been taken from the online catalog. For comprehensive information and data, please refer to the user documentation. The General Terms and Conditions of Use apply to Internet downloads.

**Technical data****General**

Number of levels	1
Number of connections	2
Color	black
Insulating material	PA
Inflammability class acc. to UL 94	V0

### Dimensions

Width	8.2 mm
Length	76.5 mm
Height NS 35/7,5	69 mm
Height NS 35/15	76.5 mm

### Technical data

Fuse	G / 6,3 x 32
Fuse type	Glass
Rated surge voltage	6 kV
Pollution degree	3
Surge voltage category	III
Insulating material group	I
Connection in acc. with standard	IEC 60947-7-3
Nominal current $I_N$	10 A (if used as disconnect terminal block. With fuse, the current is determined by the fuse used.)
Nominal voltage $U_N$	500 V (if used as disconnect terminal block. With fuse, the voltage is determined by the light indicator used.)
Maximum current with single arrangement	10 A

### Connection data

Conductor cross section solid min.	0.08 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section solid max.	6 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section stranded min.	0.08 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section stranded max.	4 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section AWG/kcmil min.	28
Conductor cross section AWG/kcmil max	10
Conductor cross section stranded, with ferrule without plastic sleeve min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section stranded, with ferrule without plastic sleeve max.	4 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section stranded, with ferrule with plastic sleeve min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section stranded, with ferrule with plastic sleeve max.	4 mm <sup>2</sup>
2 conductors with same cross section, stranded, TWIN ferrules with plastic sleeve, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
2 conductors with same cross section, stranded, TWIN ferrules with plastic sleeve, max.	1 mm <sup>2</sup>

Type of connection	Spring-cage connection
Stripping length	10 mm
Internal cylindrical gage	A4

### Certificates / Approvals



Certification CB, CSA, CUL, GL, KEMA, UL

#### CSA

Nominal voltage $U_N$	300 V
Nominal current $I_N$	10 A
AWG/kcmil	28-10

#### CUL

Nominal voltage $U_N$	300 V
Nominal current $I_N$	15 A
AWG/kcmil	28-10

#### UL

Nominal voltage $U_N$	300 V
Nominal current $I_N$	15 A
AWG/kcmil	28-10

### Accessories

Item	Designation	Description
3206212	ATP-QTC TWIN	Partition plate, Length: 84.4 mm, Width: 2 mm, Height: 46 mm, Color: gray

### Bridges

3030284	FBS 2-8	Cross connector/bridge, Number of positions: 2, Color: red
3030297	FBS 3-8	Cross connector/bridge, Number of positions: 3, Color: red
3030307	FBS 4-8	Cross connector/bridge, Number of positions: 4, Color: red
3030310	FBS 5-8	Cross connector/bridge, Number of positions: 5, Color: red
3030323	FBS 10-8	Cross connector/bridge, Number of positions: 10, Color: red

**Marking**

1051993	B-STIFT	Marker pen, for manual labeling of unprinted Zack strips, smear-proof and waterproof, line thickness 0.5 mm
0811228	X-PEN 0,35	Marker pen without ink cartridge, for manual labeling of markers, labeling extremely wipe-proof, line thickness 0.35 mm
1051016	ZB 6,LGS:FORTL.ZAHLEN	Zack strip, 10-section, printed horizontally: with the numbers, 1-10, 11-20 etc. up to 991-1000, color: white
1050499	ZB 6:SO/CMS	Zack strip, 10-section, divisible, special printing, marking according to customer requirements
1051003	ZB 6:UNBEDRUCKT	Zack strip, unprinted, strips with 10 labels for individual labeling with M-PEN or CMS system, for terminal block width: 6.2 mm, color: white
0808804	ZBF 8,LGS:FORTL.ZAHLEN	Zack strip, flat, printed horizontally: 10-section, with the numbers, 1-10, 11-20 etc. up to 991-1000, color: White
0808817	ZBF 8:SO/CMS	Zack strip, flat, 10-section, divisible, special printing, marking according to customer requirements
0808781	ZBF 8:UNBEDRUCKT	Zack strip, flat, unprinted: 10-section, for individual labeling with M-PEN or ZBF-T, sufficient for 100 terminal blocks, color: white

**Plug/Adapter**

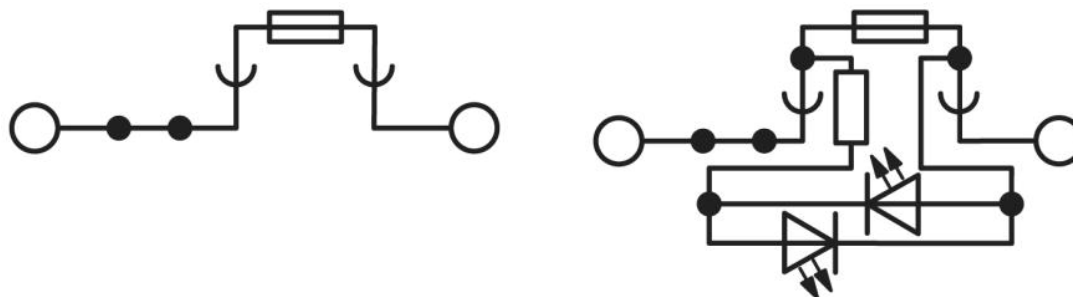
3030860	RB ST 6-(2,5/4)	Cross connector/bridge, Number of positions: 2, Color: red
---------	-----------------	--

**Tools**

1204517	SZF 1-0,6X3,5	Screwdriver, blade: 0.6 x 3.5 x 100 mm, length 180 mm
---------	---------------	---

**Diagrams/Drawings**

Circuit diagram



**Address**

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachmarktstr. 8  
32825 Blomberg, Germany  
Phone +49 5235 3 12000  
Fax +49 5235 3 41200  
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2010 Phoenix Contact  
Technical modifications reserved;



## Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

### Наши контакты:

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331